

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ CARMEGA BIS-300

Интеллектуальный модуль обхода штатного иммобилайзера CARMEGA BIS-300 (далее модуль) соответствует обязательным требованиям ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА:

ТР ТС018\2011 – ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА «О безопасности колесных транспортных средств»;

ТР ТС020\2011 – ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА «Электromагнитная совместимость технических средств».

Благодарим Вас за использование дополнительного оборудования CARMEGA. Постоянные исследования и разработки нашей компании воплощают самые передовые идеи и служат для удовлетворения всех потребностей технических специалистов и пользователей автомобилей. Будем благодарны за Ваши пожелания, касающиеся продукции CARMEGA.


ВНИМАНИЕ!

- Данный модуль предназначен только для профессиональной установки в условиях дилерских технических центров!

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Модуль CARMEGA BIS-300 облегчает установку систем дистанционного запуска двигателя на автомобили HYUNDAI, KIA, оборудованные системой RFID (Radio Frequency Identification). Совместимые автомобили подразделяются на группы по типу подключения и процедуре обучения.

Примечание:

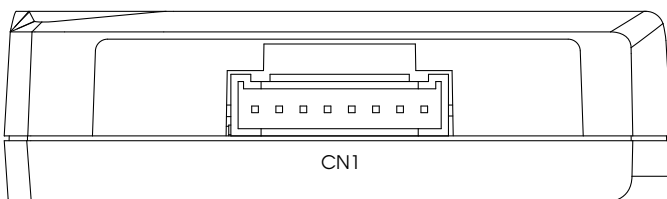
Информацию о совместимости модуля, способе подключения и обучения можно получить в разделах: «Подключение CARMEGA BIS-300», «Обучение CARMEGA BIS-300» и на сайте технической поддержки компании «Мега-Ф» – <http://support.mega-f.ru>.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

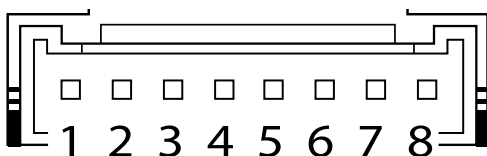
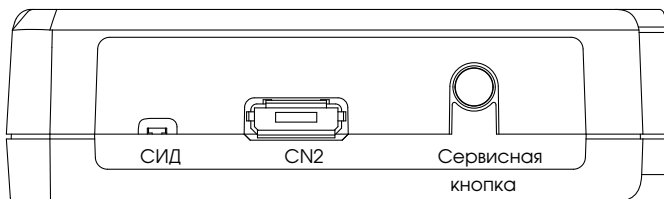
Модуль CARMEGA BIS-300	1
Инструкция по установке и эксплуатации	1
Гарантийный талон	1
Провода для подключения	1 комплект
Упаковка	1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Напряжение питания	9 - 18 В
Ток потребления в рабочем режиме	20 мА
Ток потребления в спящем режиме	1 мА
Габариты	55 X 40 X 16 мм

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ


CN1 – разъём подключения к цепям автомобиля.



№	Назначение	Цвет провода
1	Data1	Оранжевый
2	Data0	Оранжевый/черный
3	Не используется	
4	Не используется	
5	Вход «Зажигание» (+)	Зеленый
6	Вход «Управление» (-)	Фиолетовый
7	«МАССА» (-)	Черный
8	Питание + 12 В	Красный

CN2 – сервисный разъём micro USB.

СИД – светодиодный индикатор статуса модуля.

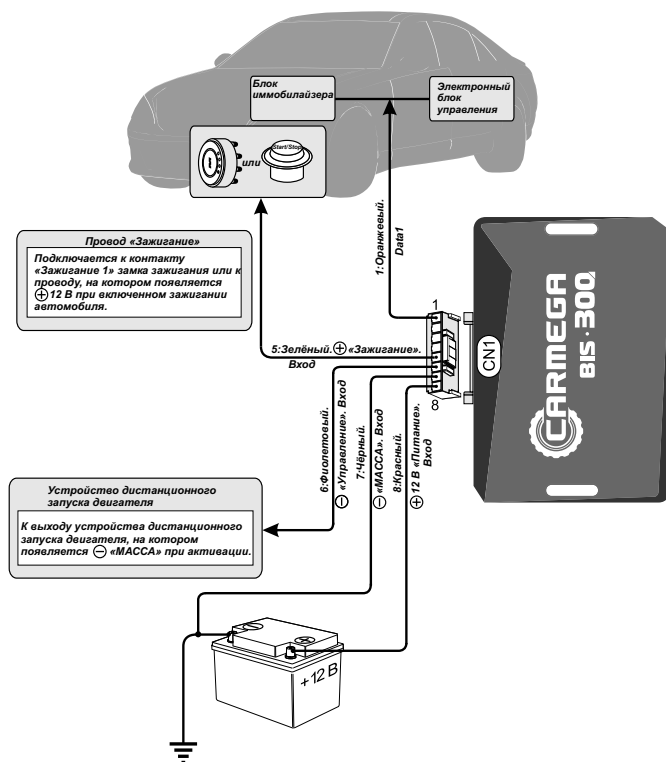
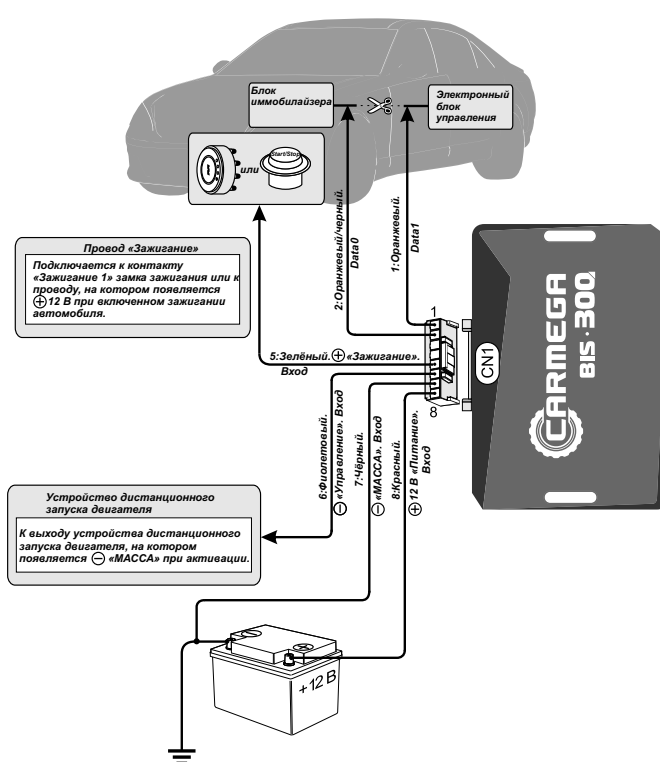
Сервисная кнопка предназначена для инициализации модуля.

Примечание:

Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию модуля в целях улучшения потребительских свойств.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ CARMEGA BIS-300

Подключение модуля происходит согласно одной из двух схем подключения, изображенных ниже. Подробную инструкцию по подключению модуля на конкретный автомобиль можно получить на сайте технической поддержки компании «Мега-Ф» – <http://support.mega-f.ru>.

Схема 1

Схема 2

ОБУЧЕНИЕ CARMEGA BIS-300

Перед использованием модуля необходимо провести процедуру обучения. Для этого:

1. Убедитесь, что провода подключены верно.
2. Подключите разъём CN1 к модулю. СИД на 2 секунды вспыхнет красным светом.
3. Включите зажигание. СИД начнет попеременно мигать красным и синим светом.*
4. Выключите зажигание. СИД продолжит мигание в течение 3-5 минут.
5. После обучения СИД на 10 секунд загорится синим светом.
6. Модуль готов к эксплуатации.

*Если после включения зажигания СИД не загорелся, выключите зажигание и перейдите к пункту 6.

При установке ранее обученного модуля на другой автомобиль необходимо провести процедуру инициализации и повторного обучения устройства. Для этого:

1. Отсоедините разъём CN1 от модуля.
2. Убедитесь, что провода подключены верно.
3. Нажмите и удерживайте сервисную кнопку. Подключите разъём CN1 к модулю. СИД загорится синим светом.
4. Отпустите сервисную кнопку, как только потухнет СИД.
5. Включите зажигание. СИД начнет попеременно мигать красным и синим светом.**
6. Выключите зажигание. СИД продолжит мигание в течение 3-5 минут.
7. После обучения СИД на 10 секунд загорится синим светом.
8. Модуль готов к эксплуатации.

**Если после включения зажигания СИД не загорелся, выключите зажигание и перейдите к пункту 8.

Примечание:

Мигание СИД красным светом во время процедуры обучения указывает на отсутствие сигнала на входе «Зажигание».

Свечение СИД синим светом во время автозапуска означает работу модуля в режиме обхода штатного иммобилайзера.

Подробную информацию о процедуре обучения для конкретной модели автомобиля можно получить на сайте технической поддержки компании «Мега-Ф» – <http://support.mega-f.ru>.

Телефон горячей линии: 8 (800) 555-39-11